

PRESSEINFORMATION 14-04-60

vom 03. April 2014

Große Begeisterung beim ersten Girls' Day am ift Rosenheim

Rosenheimer Mädchen blickten am 27. März 2014 hinter die Kulissen des ift

Am 27. März 2014 fand der diesjährige Girls' Day zum ersten Mal auch am ift Rosenheim statt. Der Girls' Day ist eine deutschlandweite Aktion mit dem Ziel, junge Mädchen für Technik zu begeistern, berufliche Perspektiven zu zeigen und Vielfalt zu fördern. Rosenheimer Schülerinnen nutzten den Tag als Chance, um spannende Einblicke in die tägliche Arbeit am ift Rosenheim zu erhalten. Dabei durften sie in den Laboren Materialprüfung, Bauakustik, Mechanik und Bauteilprüfung selbst Hand anlegen und verschiedene Prüfungen durchführen.

Junge Schülerinnen in Deutschland bringen überdurchschnittliche schulische Leistungen. Trotzdem wählt mehr als die Hälfte der Mädchen aus nur zehn typischen Ausbildungsberufen – kein einziger naturwissenschaftlich-technischer ist darunter. Um das zu ändern, nahm das ift Rosenheim in diesem Jahr am Girls' Day teil.

Pünktlich wie in der Schule waren die Mädchen zum Girls' Day ans ift gekommen. Nach einer Kurzvorstellung des ift Rosenheim und einem kleinem Rundgang durch die Labore am Hauptstandort starteten die Teilnehmerinnen den aktiven Teil am Vormittag im Labor Materialprüfung. Dort durften sie unter Anleitung von ift-Ingenieurinnen Versuche mit Trockenmittel durchführen und verschiedene Dichtstoffe an der Zugprüfmaschine einspannen, um deren Festigkeit zu prüfen. Im Labor Bauakustik konnten sie im Anschluss ihre handwerklichen Fähigkeiten beim Abdichten



Bild 1

Eine ift-Ingenieurin zeigt den Mädchen, wie man Trockenmittel bestimmt.

Belegexemplar an

ift Rosenheim

Das Institut für
Fenster und Fassaden,
Türen und Tore,
Glas und Baustoffe

Theodor-Gietl-Straße 7-9
83026 Rosenheim
PR & Kommunikation
Autor: Inga Schöne
Tel.: +49.08031.261-2157
Fax: +49.08031.261-282157
E-Mail: schoene@ift-rosenheim.de
www.ift-rosenheim.de

**Große Begeisterung beim ersten Girls'Day am ift
Rosenheim**

Rosenheimer Mädchen blickten am 27. März 2014 hinter
die Kulissen des ift



eines Fensters mit Kit und anschließend ihr Sprachorgan bei der Schallprüfung unter Beweis stellen. Mit ihren Smartphones hielten die Schülerinnen alles in Bild und Ton fest.

Die Stärkung mit Pizza am Mittag war notwendig. Denn am Nachmittag folgte als großes Highlight die Einbruchprüfung im Labor Mechanik. Nachdem ihnen das Hebelgesetz per Holzbalkenwippe von einem **ift**-Ingenieur erklärt wurde, konnten die Mädchen selbst Hand anlegen. Beim Aufstemmen eines Fensters mittels Brechstange und dem anschließenden Versuch mit Hammer und Axt das Fenster einzuschlagen, waren die Besucherinnen sehr erfolgreich und konnten spielerisch die Scheu vor schwerem Werkzeug verlieren. Nach der Besichtigung einer Prüfung im Labor Bauteilprüfung ging ein ereignisreicher Tag zu Ende.

Der Erfolg der Veranstaltung zeigte sich durch die Begeisterung der jungen Frauen. Das Interesse unbedingt ein Praktikum machen zu wollen – vorzugsweise als Einbrecher – bestätigte dies.

(1.827 Zeichen inkl. Leerzeichen, Lead 531 Zeichen)




Große Begeisterung beim ersten Girls' Day am ift Rosenheim

Rosenheimer Mädchen blickten am 27. März 2014 hinter die Kulissen des ift

**Über das ift Rosenheim**

Das ift Rosenheim ist eine europaweit notifizierte Prüf-, Überwachungs- und Zertifizierungsstelle und international nach DIN EN ISO/IEC 17025 akkreditiert. Im Mittelpunkt steht die praxisnahe, ganzheitliche und schnelle Prüfung und Bewertung aller Eigenschaften von Fenstern, Fassaden, Türen, Tore, Glas und Baustoffen. Ziel ist die nachhaltige Verbesserung von Produktqualität, Konstruktion und Technik sowie Normungsarbeit und Forschung. Die Zertifizierung durch das ift Rosenheim sichert eine europaweite Akzeptanz. Das ift ist der Wissensvermittlung verpflichtet und genießt als neutrale Institution deshalb bei den Medien einen besonderen Status - die Publikationen dokumentieren den aktuellen Stand der Technik.


Auswahlbilder (stehen als Download im Bildarchiv unter www.ift-rosenheim.de/bildarchiv)

Nr.	Bildtext und Dateiname	Bild
1	<p>Eine ift-Ingenieurin zeigt den Mädchen, wie man Trockenmittel bestimmt.</p> <p><i>Dateiname:</i> PI140460_Bild_1_Bestimmung_von_Trockenmittel.jpg</p> <p>Quelle: ift Rosenheim</p>	
2	<p>Beim Prüfen verschiedener Dichtstoffe haben die Besucherinnen sichtlich Spaß.</p> <p><i>Dateiname:</i> PI140460_Bild_2_Pruefung_von_Dichtstoffen.jpg</p> <p>Quelle: ift Rosenheim</p>	
3	<p>Der Einbruchversuch stellt sich bei einem einbruchhemmenden Fenster selbst mit Axt als gar nicht so einfach heraus.</p> <p><i>Dateiname:</i> PI140460_Bild_3_Einbruchversuch_mit_Axt.jpg</p> <p>Quelle: ift Rosenheim</p>	

**Große Begeisterung beim ersten Girls' Day am ift
Rosenheim**

Rosenheimer Mädchen blickten am 27. März 2014 hinter
die Kulissen des ift



Nr.	Bildtext und Dateiname	Bild
	<p>Die Mädchen dürfen ein Fenster mit Kit als Vorbereitung für eine Schallprüfung abdichten.</p> <p><i>Dateiname:</i> PI140460_Bild_4_Abdichten_fuer_Schallpruefung. jpg</p> <p>Quelle: ift Rosenheim</p>	 A photograph showing a young woman with dark hair, wearing a grey and yellow high-visibility safety vest, focused on applying a grey sealant to a window frame. She is wearing safety glasses on her head. In the foreground, several hands are visible, some holding small containers of sealant, suggesting a group activity or workshop.